

Clima dinâmico com precipitação frequente

Автор(и): Растителна защита
Дата: 02.03.2020 Брой: 3/2020



As temperaturas sazonais acima do normal durante a segunda quinzena de fevereiro retomaram a vegetação de grande parte das culturas agrícolas de inverno.

Durante o primeiro decêndio de março, as condições agrometeorológicas serão novamente determinadas por temperaturas acima do normal. O tempo quente previsto para o início do mês, com temperaturas máximas de até 18-19°C, ativarará os processos vegetativos nas culturas de outono e nas árvores frutíferas nas regiões de baixa altitude do país. A precipitação esperada durante o decêndio melhorará as reservas de humidade do solo na camada de cinquenta centímetros e as condições para o desenvolvimento das culturas de cereais de inverno e da colza de inverno. Durante este período, uma parte significativa das searas de trigo, que hibernaram na fase de três folhas, entrará na fase de afilhamento. Na colza, predominará a fase de roseta.

Durante o segundo decêndio, as temperaturas previstas, próximas e ligeiramente abaixo das normas climáticas, limitarão o desenvolvimento das culturas agrícolas. Em alguns locais do Norte da Bulgária e nas regiões ocidentais, onde não está excluída precipitação na forma de neve, será observado um enfraquecimento e uma cessação de curta duração da vegetação nas culturas de outono. Nas restantes regiões do país, os valores das temperaturas médias diárias estarão próximos do mínimo biológico necessário para o desenvolvimento dos cereais de inverno e da colza de inverno.

Durante o terceiro decêndio de março, espera-se uma melhoria das condições térmicas e uma ativação dos processos vegetativos nas culturas de outono. No final do mês, a fase de afilhamento predominará no trigo. Nas culturas de cereais de inverno semeadas dentro do período agrotécnico ótimo, será observado um aumento do coeficiente de afilhamento.

Em março, ocorrerão as seguintes fases fenológicas nas fruteiras: inchaço e rebentação das gemas frutíferas, e no final do terceiro decêndio, nas espécies de frutos de caroço (amendoeira, damasqueiro, pessegueiro) nas regiões de baixa altitude, serão observadas a formação do botão floral e a floração. As temperaturas mínimas previstas para o mês, até -8°C, representarão um risco para as fruteiras que estão mais avançadas no seu desenvolvimento e que entraram nas fases de formação do botão floral e floração.

A precipitação em fevereiro, após a prolongada seca de inverno, contribuiu para superar o déficit de humidade nas culturas de cereais de inverno nas camadas superiores do solo. A precipitação esperada para março, próxima e acima da norma, aumentará as reservas de humidade do solo na camada de um metro.

Na maioria dos dias de março, o tempo dinâmico previsto, com precipitação frequente, dificultará a realização de algumas atividades agrotécnicas sazonais. Condições mais favoráveis para a realização de pulverizações de proteção das plantas antes da floração em pomares, e para a preparação do solo antes da sementeira das áreas destinadas a culturas de primavera precoces e médias-precoces, ocorrerão no início do mês e durante a maioria dos dias do terceiro decêndio. Em meados de março, inicia-se a janela agrotécnica (15-20.03) para a sementeira do girassol no Sul da Bulgária, e em meados do terceiro decêndio (25.03–5.04) – na Planície do Danúbio.

Fonte: NIMH